

**FUTURA**Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEUMinistero dell'Istruzione
e del Merito**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI****Italiadomani**
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZAISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
"LUIGI CASTIGLIONI" DI LIMBIATE

A4. Barbabietola (Beetroot)

Categoria	Dettagli
Nome Comune	Barbabietola
Nome Scientifico	<i>Beta vulgaris</i>
Caratteristiche Morfologiche e Genetiche	Pianta erbacea biennale, coltivata come annuale (da orto) o come biennale (da zucchero/foraggio). Radice tuberosa (fittone) carnosa, rossa (betacianine). Tetraploide o diploide a seconda della varietà.
Periodo di Semina	Marzo-Giugno
Esigenze Culturali	Clima temperato. Terreno profondo, di medio impasto, ben fertilizzato con potassio. Sensibile alla salinità. Irrigazione costante ma non eccessiva.
Fitopatie	Cercospora, Ruggine, Rizomania (Virosi).
Infestanti	Amaranto, Farinello, Poligono.
Parassiti	Altica, Nottue, Mosca della Barbabietola.
Utilizzi	Consumo della radice cotta o cruda (barbabietola da orto), estrazione dello zucchero (barbabietola da zucchero), foraggio.

